

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	259	(715/505).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 16:29

EAST Search History

S2	286	((("6292810") or ("6167523") or ("4899310") or ("4922122") or ("5252917") or ("5272397") or ("5517108") or ("5561762") or ("5675541") or ("5903648") or ("6002773") or ("6067334") or ("5725081") or ("5965862") or ("5991381") or ("6098837") or ("6106021") or ("6178391") or ("6185848") or ("6265061") or ("6290129") or ("6440933") or ("5963952") or ("6125376") or ("6912538") or ("6915454") or ("6954930") or ("4812685") or ("5009277") or ("5226148") or ("5671355") or ("5825857") or ("4442345") or ("4535430") or ("4579217") or ("4809837") or ("4890317") or ("4964578") or ("5226073") or ("5249044") or ("5266784") or ("5313637") or ("5324924") or ("5339403") or ("5358582") or ("5420916") or ("5424737") or ("5495929") or ("5523942") or ("5529267").pn.) or ("5535620") or ("5550533") or ("5586175") or ("5590181") or ("5615251") or ("5616915") or ("5621200") or ("5633919") or ("5638430") or ("5657348") or ("5737609") or ("5793028") or ("5799156") or ("5818019") or ("5854833") or ("5867566") or ("5873099") or ("5891025") or ("5905271") or ("5907141") or ("5987431") or ("5988345") or ("6016343") or ("6032779") or ("6067647") or ("6094500") or ("6126076") or ("6138813") or ("6175644") or ("6190796") or ("6202156") or ("6263372") or ("6279038") or ("5214696") or ("5655130") or ("5745360") or ("6049877") or ("6182227") or ("6209103") or ("6332127") or ("6505086") or ("6715080") or ("6760844") or ("6907420") or ("6941510") or ("6957416") or ("5414718") or ("5475740") or ("5525980") or ("4570218).pn.") or ("4907170") or ("5253255") or ("5388148") or ("5406472") or ("5519701") or ("5521872") or ("5541533") or ("5550897") or ("5710934") or ("5839103") or ("5850599") or ("5867802") or ("5946705") or ("6102958") or ("6138029") or ("3654396") or ("4056808") or ("4068180") or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 11:45
5/25/2006 10:40:31 AM C:\Documents and Settings\mports\My Documents\EAST\Workspaces\10712544 20051210 544.wsp						
Page 2						

EAST Search History

S3	286	(("4630041") or ("4759067") or ("4761752") or ("4780626") or ("4788507") or ("4809249") or ("4811347") or ("4819197") or ("4819201") or ("4819202") or ("4830618") or ("4833399") or ("4841365") or ("4853522") or ("4858859") or ("4878136") or ("4885778") or ("4905225") or ("4912625") or ("4916544") or ("4916738") or ("4933932") or ("4948952") or ("4958607") or ("4967390") or ("4981034") or ("4990848") or ("5010567") or ("5014348") or ("5025373") or ("5046016") or ("5029223") or ("5184062") or ("5191555") or ("5208776") or ("5218646") or ("5225636") or ("5225787") or ("5237891") or ("5241598") or ("5245139") or ("5249186") or ("5249271") or ("5272434") or ("5278897") or ("5291459") or ("5293319") or ("5297205") or ("5300840") or ("5305434).pn.") or ("5309759") or ("5317673") or ("5318383") or ("5321980") or ("5323448") or ("5327066") or ("5333181") or ("5335266") or ("5365046") or ("5367303") or ("5373514") or ("5379344") or ("5386373") or ("5386441") or ("5392363") or ("5394098") or ("5396598") or ("5404507") or ("5404516") or ("5406502") or ("5416362") or ("5426696") or ("5428624") or ("5428714") or ("5432464") or ("5432849") or ("5438516") or ("5442568") or ("5442658") or ("5444750") or ("5444836") or ("5449956") or ("5453936") or ("5457688") or ("5459673") or ("5462151") or ("5467433") or ("5469447") or ("5477462") or ("5479151") or ("5479398") or ("5479573") or ("5483498") or ("5490273") or ("5491644") or ("5492117") or ("5497411") or ("5510743") or ("5513122") or ("5515269).pn.") or ("5519383") or ("5535301") or ("5546446") or ("5548774") or ("5551047") or ("5553304") or ("5553260") or ("5555290") or ("5561621") or ("5563946") or ("5565618") or ("5565851") or ("5569899") or ("5573099") or ("5577114") or ("5580310") or ("5586379") or ("5588146") or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 11:47
5/25/2006 10:40:31 AM C:\Documents and Settings\Imports\My Documents\EAST\Workspaces\10712544 20051210 544.wsp						Page 3

EAST Search History

S4	572	S2 OR S3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:30
S6	14	((("20020065800") or ("20020083132") or ("20020161826") or ("20020188761") or ("20030045316") or ("20030056207") or ("20030056207") or ("6553412"))). PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 15:56
S7	50	((validate OR validation OR validating) WITH form) SAME ((pass OR passing) reference)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:01
S8	8	((validate OR validation OR validating) WITH form) SAME ((pass OR passing) reference) "client side"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:02
S9	259	(715/505).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 16:39
S10	16	((("20020065800") or ("20020083132") or ("2002011826") or ("20020188761") or ("20030045316") or ("20030056207") or ("20030056207") or ("6553412"))). PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 16:29
S11	0	S9 and S10	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:29

EAST Search History

S12	286	((("6292810") or ("6167523") or ("4899310") or ("4922122") or ("5252917") or ("5272397") or ("5517108") or ("5561762") or ("5675541") or ("5903648") or ("6002773") or ("6067334") or ("5725081") or ("5965862") or ("5991381") or ("6098837") or ("6106021") or ("6178391") or ("6185848") or ("6265061") or ("6290129") or ("6440933") or ("5963952") or ("6125376") or ("6912538") or ("6915454") or ("6954930") or ("4812685") or ("5009277") or ("5226148") or ("5671355") or ("5825857") or ("4442345") or ("4535430") or ("4579217") or ("4809837") or ("4890317") or ("4964578") or ("5226073") or ("5249044") or ("5266784") or ("5313637") or ("5324924") or ("5339403") or ("5358582") or ("5420916") or ("5424737") or ("5495929") or ("5523942") or ("5529267).pn.") or ("5535620") or ("5550533") or ("5586175") or ("5590181") or ("5615251") or ("5616915") or ("5621200") or ("5633919") or ("5638430") or ("5657348") or ("5737609") or ("5793028") or ("5799156") or ("5818019") or ("5854833") or ("5867566") or ("5873099") or ("5891025") or ("5905271") or ("5907141") or ("5987431") or ("5988345") or ("6016343") or ("6032779") or ("6067647") or ("6094500") or ("6126076") or ("6138813") or ("6175644") or ("6190796") or ("6202156") or ("6263372") or ("6279038") or ("5214696") or ("5655130") or ("5745360") or ("6049877") or ("6182227") or ("6209103") or ("6332127") or ("6505086") or ("6715080") or ("6760844") or ("6907420") or ("6941510") or ("6957416") or ("5414718") or ("5475740") or ("5525980") or ("4570218).pn.") or ("4907170") or ("5253255") or ("5388148") or ("5406472") or ("5519701") or ("5521872") or ("5541533") or ("5550897") or ("5710934") or ("5839103") or ("5850599") or ("5867802") or ("5946705") or ("6102958") or ("6138029") or ("3654396") or ("4056808") or ("4068180") or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 16:30
5/25/2006 10:40:31 AM C:\Documents and Settings\mports\My Documents\EAST\Workspaces\10712544 20051210 544.wsp						

EAST Search History

S13	286	((("4630041") or ("4759067") or ("4761752") or ("4780626") or ("4788507") or ("4809249") or ("4811347") or ("4819197") or ("4819201") or ("4819202") or ("4830618") or ("4833399") or ("4841365") or ("4853522") or ("4858859") or ("4878136") or ("4885778") or ("4905225") or ("4912625") or ("4916544") or ("4916738") or ("4933932") or ("4948952") or ("4958607") or ("4967390") or ("4981034") or ("4990848") or ("5010567") or ("5014348") or ("5025373") or ("5046016") or ("5029223") or ("5184062") or ("5191555") or ("5208776") or ("5218646") or ("5225636") or ("5225787") or ("5237891") or ("5241598") or ("5245139") or ("5249186") or ("5249271") or ("5272434") or ("5278897") or ("5291459") or ("5293319") or ("5297205") or ("5300840") or ("5305434).pn.") or ("5309759") or ("5317673") or ("5318383") or ("5321980") or ("5323448") or ("5327066") or ("5333181") or ("5335266") or ("5365046") or ("5367303") or ("5373514") or ("5379344") or ("5386373") or ("5386441") or ("5392363") or ("5394098") or ("5396598") or ("5404507") or ("5404516") or ("5406502") or ("5416362") or ("5426696") or ("5428624") or ("5428714") or ("5432464") or ("5432849") or ("5438516") or ("5442568") or ("5442658") or ("5444750") or ("5444836") or ("5449956") or ("5453936") or ("5457688") or ("5459673") or ("5462151") or ("5467433") or ("5469447") or ("5477462") or ("5479151") or ("5479398") or ("5479573") or ("5483498") or ("5490273") or ("5491644") or ("5492117") or ("5497411") or ("5510743") or ("5513122") or ("5515269).pn.") or ("5519383") or ("5535301") or ("5546446") or ("5548774") or ("5551047") or ("5553304") or ("5553260") or ("5555290") or ("5561621") or ("5563946") or ("5565618") or ("5565851") or ("5569899") or ("5573099") or ("5577114") or ("5580310") or ("5586370") or ("5588146") or ("5592363") or ("5594098") or ("5596598") or ("5604507") or ("5604516") or ("5606502") or ("5616362") or ("5626696") or ("5628624") or ("5628714") or ("5632464") or ("5632849") or ("5638516") or ("5642568") or ("5642658") or ("5644750") or ("5644836") or ("5649956") or ("5653936") or ("5657688") or ("5659673") or ("5662151") or ("5667433") or ("5669447") or ("5677462") or ("5679151") or ("5679398") or ("5679573") or ("5683498") or ("5690273") or ("5691644") or ("5692117") or ("5697411") or ("5710743") or ("5713122") or ("5715269).pn.") or ("5719383") or ("5735301") or ("5746446") or ("5748774") or ("5751047") or ("5753304") or ("5753260") or ("5755290") or ("5761621") or ("5763946") or ("5765618") or ("5765851") or ("5769899") or ("5773099") or ("5777114") or ("5780310") or ("5786370") or ("5788146") or ("5792363") or ("5794098") or ("5796598") or ("5804507") or ("5804516") or ("5806502") or ("5816362") or ("5826696") or ("5828624") or ("5828714") or ("5832464") or ("5832849") or ("5838516") or ("5842568") or ("5842658") or ("5844750") or ("5844836") or ("5849956") or ("5853936") or ("5857688") or ("5859673") or ("5862151") or ("5867433") or ("5869447") or ("5877462") or ("5879151") or ("5879398") or ("5879573") or ("5883498") or ("5890273") or ("5891644") or ("5892117") or ("5897411") or ("5910743") or ("5913122") or ("5915269).pn.") or ("5919383") or ("5935301") or ("5946446") or ("5948774") or ("5951047") or ("5953304") or ("5953260") or ("5955290") or ("5961621") or ("5963946") or ("5965618") or ("5965851") or ("5969899") or ("5973099") or ("5977114") or ("5980310") or ("5986370") or ("5988146") or ("5992363") or ("5994098") or ("5996598") or ("6004507") or ("6004516") or ("6006502") or ("6016362") or ("6026696") or ("6028624") or ("6028714") or ("6032464") or ("6032849") or ("6038516") or ("6042568") or ("6042658") or ("6044750") or ("6044836") or ("6049956") or ("6053936") or ("6057688") or ("6059673") or ("6062151") or ("6067433") or ("6069447") or ("6077462") or ("6079151") or ("6079398") or ("6079573") or ("6083498") or ("6090273") or ("6091644") or ("6092117") or ("6097411") or ("6110743") or ("6113122") or ("6115269).pn.") or ("6119383") or ("6135301") or ("6146446") or ("6148774") or ("6151047") or ("6153304") or ("6153260") or ("6155290") or ("6161621") or ("6163946") or ("6165618") or ("6165851") or ("6169899") or ("6173099") or ("6177114") or ("6180310") or ("6186370") or ("6188146") or ("6192363") or ("6194098") or ("6196598") or ("6204507") or ("6204516") or ("6206502") or ("6216362") or ("6226696") or ("6228624") or ("6228714") or ("6232464") or ("6232849") or ("6238516") or ("6242568") or ("6242658") or ("6244750") or ("6244836") or ("6249956") or ("6253936") or ("6257688") or ("6259673") or ("6262151") or ("6267433") or ("6269447") or ("6277462") or ("6279151") or ("6279398") or ("6279573") or ("6283498") or ("6290273") or ("6291644") or ("6292117") or ("6297411") or ("6310743") or ("6313122") or ("6315269).pn.") or ("6319383") or ("6335301") or ("6346446") or ("6348774") or ("6351047") or ("6353304") or ("6353260") or ("6355290") or ("6361621") or ("6363946") or ("6365618") or ("6365851") or ("6369899") or ("6373099") or ("6377114") or ("6380310") or ("6386370") or ("6388146") or ("6392363") or ("6394098") or ("6396598") or ("6404507") or ("6404516") or ("6406502") or ("6416362") or ("6426696") or ("6428624") or ("6428714") or ("6432464") or ("6432849") or ("6438516") or ("6442568") or ("6442658") or ("6444750") or ("6444836") or ("6449956") or ("6453936") or ("6457688") or ("6459673") or ("6462151") or ("6467433") or ("6469447") or ("6477462") or ("6479151") or ("6479398") or ("6479573") or ("6483498") or ("6490273") or ("6491644") or ("6492117") or ("6497411") or ("6510743") or ("6513122") or ("6515269).pn.") or ("6519383") or ("6535301") or ("6546446") or ("6548774") or ("6551047") or ("6553304") or ("6553260") or ("6555290") or ("6561621") or ("6563946") or ("6565618") or ("6565851") or ("6569899") or ("6573099") or ("6577114") or ("6580310") or ("6586370") or ("6588146") or ("6592363") or ("6594098") or ("6596598") or ("6604507") or ("6604516") or ("6606502") or ("6616362") or ("6626696") or ("6628624") or ("6628714") or ("6632464") or ("6632849") or ("6638516") or ("6642568") or ("6642658") or ("6644750") or ("6644836") or ("6649956") or ("6653936") or ("6657688") or ("6659673") or ("6662151") or ("6667433") or ("6669447") or ("6677462") or ("6679151") or ("6679398") or ("6679573") or ("6683498") or ("6690273") or ("6691644") or ("6692117") or ("6697411") or ("6710743") or ("6713122") or ("6715269).pn.") or ("6719383") or ("6735301") or ("6746446") or ("6748774") or ("6751047") or ("6753304") or ("6753260") or ("6755290") or ("6761621") or ("6763946") or ("6765618") or ("6765851") or ("6769899") or ("6773099") or ("6777114") or ("6780310") or ("6786370") or ("6788146") or ("6792363") or ("6794098") or ("6796598") or ("6804507") or ("6804516") or ("6806502") or ("6816362") or ("6826696") or ("6828624") or ("6828714") or ("6832464") or ("6832849") or ("6838516") or ("6842568") or ("6842658") or ("6844750") or ("6844836") or ("6849956") or ("6853936") or ("6857688") or ("6859673") or ("6862151") or ("6867433") or ("6869447") or ("6877462") or ("6879151") or ("6879398") or ("6879573") or ("6883498") or ("6890273") or ("6891644") or ("6892117") or ("6897411") or ("6910743") or ("6913122") or ("6915269).pn.") or ("6919383") or ("6935301") or ("6946446") or ("6948774") or ("6951047") or ("6953304") or ("6953260") or ("6955290") or ("6961621") or ("6963946") or ("6965618") or ("6965851") or ("6969899") or ("6973099") or ("6977114") or ("6980310") or ("6986370") or ("6988146") or ("6992363") or ("6994098") or ("6996598") or ("7004507") or ("7004516") or ("7006502") or ("7016362") or ("7026696") or ("7028624") or ("7028714") or ("7032464") or ("7032849") or ("7038516") or ("7042568") or ("7042658") or ("7044750") or ("7044836") or ("7049956") or ("7053936") or ("7057688") or ("7059673") or ("7062151") or ("7067433") or ("7069447") or ("7077462") or ("7079151") or ("7079398") or ("7079573") or ("7083498") or ("7090273") or ("7091644") or ("7092117") or ("7097411") or ("7110743") or ("7113122") or ("7115269).pn.") or ("7119383") or ("7135301") or ("7146446") or ("7148774") or ("7151047") or ("7153304") or ("7153260") or ("7155290") or ("7161621") or ("7163946") or ("7165618") or ("7165851") or ("7169899") or ("7173099") or ("7177114") or ("7180310") or ("7186370") or ("7188146") or ("7192363") or ("7194098") or ("7196598") or ("7204507") or ("7204516") or ("7206502") or ("7216362") or ("7226696") or ("7228624") or ("7228714") or ("7232464") or ("7232849") or ("7238516") or ("7242568") or ("7242658") or ("7244750") or ("7244836") or ("7249956") or ("7253936") or ("7257688") or ("7259673") or ("7262151") or ("7267433") or ("7269447") or ("7277462") or ("7279151") or ("7279398") or ("7279573") or ("7283498") or ("7290273") or ("7291644") or ("7292117") or ("7297411") or ("7310743") or ("7313122") or ("7315269).pn.") or ("7319383") or ("7335301") or ("7346446") or ("7348774") or ("7351047") or ("7353304") or ("7353260") or ("7355290") or ("7361621") or ("7363946") or ("7365618") or ("7365851") or ("7369899") or ("7373099") or ("7377114") or ("7380310") or ("7386370") or ("7388146") or ("7392363") or ("7394098") or ("7396598") or ("7404507") or ("7404516") or ("7406502") or ("7416362") or ("7426696") or ("7428624") or ("7428714") or ("7432464") or ("7432849") or ("7438516") or ("7442568") or ("7442658") or ("7444750") or ("7444836") or ("7449956") or ("7453936") or ("7457688") or ("7459673") or ("7462151") or ("7467433") or ("7469447") or ("7477462") or ("7479151") or ("7479398") or ("7479573") or ("7483498") or ("7490273") or ("7491644") or ("7492117") or ("7497411") or ("7510743") or ("7513122") or ("7515269).pn.") or ("7519383") or ("7535301") or ("7546446") or ("7548774") or ("7551047") or ("7553304") or ("7553260") or ("7555290") or ("7561621") or ("7563946") or ("7565618") or ("7565851") or ("7569899") or ("7573099") or ("7577114") or ("7580310") or ("7586370") or ("7588146") or ("7592363") or ("7594098") or ("7596598") or ("7604507") or ("7604516") or ("7606502") or ("7616362") or ("7626696") or ("7628624") or ("7628714") or ("7632464") or ("7632849") or ("7638516") or ("7642568") or ("7642658") or ("7644750") or ("7644836") or ("7649956") or ("7653936") or ("7657688") or ("7659673") or ("7662151") or ("7667433") or ("7669447") or ("7677462") or ("7679151") or ("7679398") or ("7679573") or ("7683498") or ("7690273") or ("7691644") or ("7692117") or ("7697411") or ("7710743") or ("7713122") or ("7715269).pn.") or ("7719383") or ("7735301") or ("7746446") or ("7748774") or ("7751047") or ("7753304") or ("7753260") or ("7755290") or ("7761621") or ("7763946") or ("7765618") or ("7765851") or ("7769899") or ("7773099") or ("7777114") or ("7780310") or ("7786370") or ("7788146") or ("7792363") or ("7794098") or ("7796598") or ("7804507") or ("7804516") or ("7806502") or ("7816362") or ("7826696") or ("7828624") or ("7828714") or ("7832464") or ("7832849") or ("7838516") or ("7842568") or ("7842658") or ("7844750") or ("7844836") or ("7849956") or ("7853936") or ("7857688") or ("7859673") or ("7862151") or ("7867433") or ("7869447") or ("7877462") or ("7879151") or ("7879398") or ("7879573") or ("7883498") or ("7890273") or ("7891644") or ("7892117") or ("7897411") or ("7910743") or ("7913122") or ("7915269).pn.") or ("7919383") or ("7935301") or ("7946446") or ("7948774") or ("7951047") or ("7953304") or ("7953260") or ("7955290") or ("7961621") or ("7963946") or ("7965618") or ("7965851") or ("7969899") or ("7973099") or ("7977114") or ("7980310") or ("7986370") or ("7988146") or ("7992363") or ("7994098") or ("7996598") or ("8004507") or ("8004516") or ("8006502") or ("8016362") or ("8026696") or ("8028624") or ("8028714") or ("8032464") or ("8032849") or ("8038516") or ("8042568") or ("8042658") or ("8044750") or ("8044836") or ("8049956") or ("8053936") or ("8057688") or ("8059673") or ("8062151") or ("8067433") or ("8069447") or ("8077462") or ("8079151") or ("8079398") or ("8079573") or ("8083498") or ("8090273") or ("8091644") or ("8092117") or ("8097411") or ("8110743") or ("8113122") or ("8115269).pn.") or ("8119383") or ("8135301") or ("8146446") or ("8148774") or ("8151047") or ("8153304") or ("8153260") or ("8155290") or ("8161621") or ("8163946") or ("8165618") or ("8165851") or ("8169899") or ("8173099") or ("8177114") or ("8180310") or ("8186370") or ("8188146") or ("8192363") or ("8194098") or ("8196598") or ("8204507") or ("8204516") or ("8206502") or ("8216362") or ("8226696") or ("8228624") or ("8228714") or ("8232464") or ("8232849") or ("8238516") or ("8242568") or ("8242658") or ("8244750") or ("8244836") or ("8249956") or ("8253936") or ("8257688") or ("8259673") or ("8262151") or ("8267433") or ("8269447") or ("8277462") or ("8279151") or ("8279398") or ("8279573") or ("8283498") or ("8290273") or ("8291644") or ("8292117") or ("8297411") or ("8310743") or ("8313122") or ("8315269).pn.") or ("8319383") or ("8335301") or ("8346446") or ("8348774") or ("8351047") or ("8353304") or ("8353260") or ("8355290") or ("8361621") or ("8363946") or ("8365618") or ("8365851") or ("8369899") or ("8373099") or ("8377114") or ("8380310") or ("8386370") or ("8388146") or ("8392363") or ("8394098") or ("8396598") or ("8404507") or ("8404516") or ("8406502") or ("8416362") or ("8426696") or ("8428624") or ("8428714") or ("8432464") or ("8432849") or ("8438516") or ("8442568") or ("8442658") or ("8444750") or ("8444836") or ("8449956") or ("8453936") or ("8457688") or ("8459673") or ("8462151") or ("8467433") or ("8469447") or ("8477462") or ("8479151") or ("8479398") or ("8479573") or ("8483498") or ("8490273") or ("8491644") or ("8492117") or ("8497411") or ("8510743") or ("8513122") or ("8515269).pn.") or ("8519383") or ("8535301") or ("8546446") or ("8548774") or ("8551047") or ("8553304") or ("8553260") or ("8555290") or ("8561621") or ("8563946") or ("8565618") or ("8565851") or ("8569899") or ("8573099") or ("8577114") or ("8580310") or ("8586370") or ("8588146") or ("8592363") or ("8594098") or ("8596598") or ("8604507") or ("8604516") or ("8606502") or ("8616362") or ("8626696") or ("8628624") or ("8628714") or ("8632464") or ("8632849") or ("8638516") or ("8642568") or ("8642658") or ("8644750") or ("8644836") or ("8649956") or ("8653936") or ("8657688") or ("8659673") or ("8662151") or ("8667433") or ("8669447") or ("8677462") or ("8679151") or ("8679398") or ("8679573") or ("8683498") or ("8690273") or ("8691644") or ("8692117") or ("8697411") or ("8710743") or ("8713122") or ("8715269).pn.") or ("8719383") or ("8735301") or ("8746446") or ("8748774") or ("8751047") or ("8753304") or ("8753260") or ("8755290") or ("8761621") or ("8763946") or ("8765618") or ("8765851") or ("8769899") or ("8773099") or ("8777114") or ("8780310") or ("8786370") or ("8788146") or ("8792363") or ("8794098") or ("8796598") or ("8804507") or ("8804516") or ("8806502") or ("8816362") or ("8826696") or ("8828624") or ("8828714") or ("8832464") or ("8832849") or ("8838516") or ("8842568") or ("8842658") or ("8844750") or ("8844836") or ("8849956") or ("8853936") or ("8857688") or ("8859673") or ("8862151") or ("8867433") or ("8869447") or ("8877462") or ("8879151") or ("8879398") or ("8879573") or ("8883498") or ("8890273") or ("8891644") or ("8892117") or ("8897411") or ("8910743") or ("8913122") or ("8915269).pn.") or ("8919383") or ("8935301") or ("8946446") or ("8948774") or ("8951047") or ("8953304") or ("8953260") or ("8955290") or ("8961621") or ("8963946") or ("8965618") or ("8965851") or ("8969899") or ("8973099") or ("8977114") or ("8980310") or ("8986370") or ("8988146") or ("8992363") or ("8994098") or ("8996598") or ("9004507") or ("9004516") or ("9006502") or ("9016362") or ("9026696") or ("9028624") or ("9028714") or ("9032464") or ("9032849") or ("9038516") or ("9042568") or ("9042658") or ("9044750") or ("9044836") or ("9049956") or ("9053936") or ("9057688") or ("9059673") or ("9062151") or ("9067433") or ("9069447") or ("9077462") or ("9079151") or ("9079398") or ("9079573") or ("9083498") or ("9090273") or ("9091644") or ("9092117") or ("9097411") or ("9110743") or ("9113122") or ("9115269).pn.") or ("9119383") or ("9135301") or ("9146446") or ("9148774") or ("9151047") or ("9153304") or ("9153260") or ("9155290") or ("9161621") or ("9163946") or ("9165618") or ("9165851") or ("9169899") or ("9173099") or ("9177114") or ("9180310") or ("9186370") or ("9188146") or ("9192363") or ("9194098") or ("9196598") or ("9204507") or ("9204516") or ("9206502") or ("9216362") or ("9226696") or ("9228624") or ("9228714") or ("9232464") or ("9232849") or ("9238516") or ("9242568") or ("9242658") or ("9244750") or ("9244836") or ("9249956") or ("9253936") or ("9257688") or ("9259673") or ("9262151") or ("9267433") or ("9269447") or ("9277462") or ("9279151") or ("9279398") or ("9279573") or ("9283498") or ("9290273") or ("9291644") or ("9292117") or ("9297411") or ("9310743") or ("9313122") or ("9315269).pn.") or ("9319383") or ("9335301") or ("9346446") or ("9348774") or ("9351047") or ("9353304") or ("9353260") or ("9355290") or ("9361621") or ("9363946") or ("9365618") or ("9365851") or ("9369899") or ("9373099") or ("9377114") or ("9380310") or ("9386370") or ("9388146") or ("9392363") or ("9394098") or ("9396598") or ("9404507") or ("9404516") or ("9406502") or ("9416362") or ("9426696") or ("9428624") or ("9428714") or ("9432464") or ("9432849") or ("9438516") or ("9442568") or ("9442658") or ("9444750") or ("9444836") or ("9449956") or ("9453936") or ("9457688") or ("9459673") or ("9462151") or ("9467433") or ("9469447") or ("9477462") or ("9479151") or ("9479398") or ("9479573") or ("9483498") or ("9490273") or ("9491644") or ("9492117") or ("9497411") or ("9510743") or ("9513122") or ("9515269).pn.") or ("9519383") or ("9535301") or ("9546446") or ("9548774") or ("9551047") or ("9553304") or ("9553260") or ("9555290") or ("9561621") or ("9563946") or ("9565618") or ("9565851") or ("9569899") or ("9573099") or ("9577114") or ("9580310") or ("9586370") or ("9588146") or ("9592363") or ("9594098") or ("9596598") or ("9604507") or ("9604516") or ("9606502") or ("9616362") or ("9626696") or ("9628624") or ("9628714") or ("9632464") or ("9632849") or ("9638516") or ("9642568") or ("9642658") or ("9644750") or ("9644836") or ("9649956") or ("9653936") or ("9657688") or ("9659673") or ("9662151") or ("9667433") or ("9669447") or ("9677462") or ("9679151") or ("9679398") or ("9679573") or ("9683498") or ("9690273") or ("9691644") or ("9692117") or ("9697411") or ("9710743")
-----	-----	--

EAST Search History

S14	572	S12 OR S13	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:30
S15	0	S9 S14	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:31
S16	0	S10 S14	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:31
S17	61	S9 validat\$	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 16:40
S18	44	S17 mark\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2005/12/10 17:00
S19	2	("6292827").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 17:05
S20	2	("6832369").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2005/12/10 17:05

Michael K. Bots
5/25/06